

Cillit Uni

Filtre à tamis nettoyable haute protection - 3/4" à 1"



- **Performances élevées** : débit instantané 3 000 à 4 000 L/h.
- Finesse de **filtration 90 µm**.
- **Raccords filetés** en laiton (livrés avec le filtre).
- **Élément filtrant nettoyable en nylon**.
- **Installation simple** et rapide.
- **Système de purge**.

Principe de fonctionnement

Le filtre **Cillit Uni** retient les impuretés solides présentes dans les eaux de ville ou de puisage et préserve ainsi vos équipements – appareils sanitaires, électroménagers,... des dysfonctionnements, des détériorations et de la corrosion provoquées par des particules étrangères (rouille, sable, limailles ou boues). L'élément filtrant en nylon est lavable et les impuretés les plus importantes sont évacuées rapidement par le système de purge.

Descriptif technique

- Filtre à tamis nettoyable, 90 microns.
- Débit à 0,2 bars de perte de charge (filtre propre) : de 3 à 4 m³/h (selon modèle).
- Corps de filtre en noryl avec raccords filetés en laiton (3/4" ou 1" livrés avec le filtre).
- Montage horizontal ou vertical du filtre (purge dirigée vers le bas).
- Contrôle aisé de l'encrassement par l'intermédiaire du bol de rétention transparent.
- Système d'évacuation des impuretés par purge.
- Entretien facile ne nécessitant aucun outil spécifique.
- Économie réelle grâce à l'élément filtrant nettoyable en nylon réutilisable.

Cillit Claropur WF

Filtre à tamis nettoyable haute protection - 3/4" à 2"



- Débit adapté à l'habitat individuel et aux collectivités : débit de 3 à 12 m³/h.
- Finesse de filtration 90 µm.
- Tête en bronze éprouvée à 10 bars.
- Élément filtrant nettoyable.
- Installation simple et rapide (raccords laiton fournis).
- Système de purge pour l'évacuation rapide des impuretés.

Principe de fonctionnement

Le filtre **Cillit** Claropur retient les particules solides véhiculées par l'eau. Par sa finesse de filtration (particules > 90 microns), il évite l'usure prématurée des installations et équipements sanitaires : robinets grippés ou fuyards, appareils détériorés, percements par corrosion...

Il convient aussi bien à la protection d'appareils isolés qu'à celle des installations sanitaires complètes.

L'élément filtrant en nylon est lavable et les impuretés les plus importantes évacuées rapidement par le système de purge.

Descriptif technique

- Filtre à tamis nettoyable, finesse de filtration 90 microns.
- Débit à 0,2 bars de perte de charge (filtre propre) : de 3 à 12 m³/h.
- Tête en bronze éprouvée à 10 bars et raccords en laiton.
- Contrôle aisé de la propreté par l'intermédiaire du bol de rétention transparent.
- Système d'évacuation des impuretés par purge.
- Entretien facile ne nécessitant aucun outil spécifique.

Cillit Galiléo et Galiléo Combi

Filtres auto-nettoyants - 3/4" à 1"1/4



Galiléo

Galiléo Combi

- Débit de 3 - 3,5 ou 4 m³/h selon modèle.
- Élément filtrant permanent nettoyable.
- Système de lavage mécanique et hydraulique intégré par simple rotation du volant de manœuvre.
- Finesse de filtration 90 µm.
- Installation simple et rapide (raccords orientables fournis).
- Matériaux plus robustes et design innovant.
- Version "Combi" avec réducteur de pression intégré.

Principe de fonctionnement

Cillit Galiléo protège les installations et canalisations du grippage et de l'abrasion en retenant les particules indésirables véhiculées par l'eau (sable, boues, limailles...).

Ce filtre est équipé d'un système de lavage hydraulique et mécanique très efficace, déclenché par simple rotation du volant de manœuvre intégré. Une bague index permet de rappeler les fréquences de nettoyage.

Le modèle **Cillit Galiléo Combi** dispose d'un réducteur de pression intégré, évitant les surpressions et coups de bélier néfastes aux équipements ainsi qu'un clapet anti-retour.

Tous les modèles permettent la fourniture d'eau filtrée en continu, y compris au cours de la phase de lavage.

Descriptif technique

- Filtre de protection à tamis auto-nettoyant 90 µm (déclenchement manuel).
- Fourniture d'eau filtrée en permanence y compris pendant les périodes de lavage.
- Bol transparent en matériau de synthèse, résistant aux pressions élevées (PN 16).
- Équipé d'une purge pour raccordement à l'égoût.
- Pièces de raccordement en bronze et laiton.
- Livré avec vario-système (raccordement orientable décentré à faible écartement du mur) pour un montage vertical ou horizontal sur la tuyauterie.
- Débit à 0,2 bars de perte de charge (filtre propre) : de 3 à 4,5 m³/h.
- Pression d'utilisation : 2 à 7 bars.
- Réducteur de pression avec manomètre intégré sur la version Combi pour protéger l'ensemble des installations des "coups de béliers" et surpressions.